



## **Программа профессиональной переподготовки «Аналитический контроль качества химических соединений»**

Подпунктом 24.1 Критериев аккредитации установлены требования о наличии у работников (работника) лаборатории, непосредственно выполняющих работы по исследованиям (испытаниям) и измерениям в области аккредитации, указанной в заявлении об аккредитации или в реестре аккредитованных лиц, в том числе, высшего образования, либо среднего профессионального образования или дополнительного профессионального образования по профилю, соответствующему области аккредитации.

**Цель программы:** формирование профессиональных компетенции для выполнения нового вида профессиональной деятельности в сфере аналитического контроля качества химических соединений.

### **Программа разработана на основании:**

1. ФГОС СПО 18.02.01 «Аналитический контроль качества химических соединений».

2. Профессионального стандарта «Специалист по контролю качества нефти, газа, газового конденсата и продуктов их переработки», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.09.2022 г. N 545н.

### **Целевая аудитория:**

Лица имеющие высшее, среднее профессиональное образование, не соответствующее профилю области аккредитации испытательной лаборатории (центра).

### **Задачи программы:**

1. Получение и обновление теоретических знаний, навыков в области качественного и количественного анализа неорганических и органических веществ физико-химическими методами.

2. Совершенствование профессиональных навыков в области обработки результатов анализов с использованием аппаратно-программных комплексов.

3. Получение компетенции, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области контроля качества состава и свойств материалов химических соединений с использованием химических и физико-химических методов анализа.

**Объем часов Программы - 252 часа**

**Форма обучения** –очно-заочная/заочная.

По завершении обучения слушатели, успешно освоившие Программу, получают

### **Диплом о профессиональной переподготовке**

утвержденного образца, который дает право слушателю ведения профессиональной деятельности в сфере **аналитического контроля качества химических соединений.**

**Занимать должности:** лаборант химического анализа 4-5 разряда, лаборант-аналитик или химик-технолог в зависимости от базового образования и опыта работы в этой отрасли.